GEOLOGISKA FÖRENINGENS

I

STOCKHOLM

FÖRHANDLINGAR

TJUGOANDRA BANDET.
(Årgången 1900.)

MED 14 TAFLOR OCH FLERE FIGURER I TEXTEN.

STOCKHOLM.
KUNGL. BOKTRYCKERIET. P. A. NORSTEDT & SÖNER.
1900.

Digitized by the Internet Archive
in 2024

https://archive.org/details/gff_1900_22_indexcontents

Innehållsförteckning.

Anm. F. efter en titel utmärker ett hållet *föredrag.*
R.F. » » » *referat* af ett hållet *föredrag.*
M. » » » ett lemnadt *meddelande.*
R. » » » ett *refereradt arbete.*
U. » » » en *uppsats.*

Författarne äro ensamme ansvariga för sina uppsatsers innehåll.

Sid.

Andersson, J. G. Resultaten af de geolog. arbetena under expeditionen till Beeren Eiland 1899. R.F. . . . . 69.
Arrhenius, S. Några fysikaliska anmärkningar angående vulkanism och jordbäfningar. F. . . . . 219.
— — Zur Physik des Vulkanismus. U. . . . . 395.
Atlas öfver Finland . . . . . 150.
Blomberg, A. Praktiskt geologiska undersökningar inom Gefleborgs län. R. . . . . 323.
— — Geologisk beskrifning öfver Blekinge län. R. . . . . 513.
Bäckström, H. Yttrande i frågan »algonkisk veckning inom Fennoskandias gränsområde» . . . . . 127.
Cohen, E. Sammlung von Mikrophotographien. Lief. 3—4 . . . . . 150.
De Geer, G. Yttrande med anledning af J. G. Anderssons föredrag om Beeren Eilands geologi . . . . . 70.
— — Yttrande i frågan »algonkisk veckning inom Fennoskandias gränsområde» . . . . . 135.
— — Yttrande med anledn. af H. Munthes föredrag om Malaspinaglacieren o. s. v. . . . . 344.
— — Spetsbergens glaciation under istiden. F. . . . . 346.
— — Om östra Spetsbergens glaciation under istiden, med en tafla. U. 427.
— — Yttrande med anledn. af A. Hambergs föredrag om Sarjektraktens qvartära historia . . . . . 487.
Diskussion med anledn. af De Geers föredrag om algonkisk bergveckning o. s. v. . . . . 18, 116.
Erdmann, E. Referat af praktiskt geologiska undersökningar inom Gefleborgs län . . . . . 323.
— — Referat af geologisk beskrifning öfver Blekinge län . . . . . 513.

Sid.

ERDMANN, E. Referat af A. HENNIG. Geologischer Führer durch Schonen . . . . . 519.
— — Rullstensbildningar inom geolog. kartbladet Askersund. Yttrande med anledn. af föredrag af H. MUNTHE. . . . . 344.
GRÖNWALL, K. A. Om rullade flintstenar från Bornholms moränbildningar. R.F. . . . . 346, 463.
— — Referat af A. S. JENSEN: Studier over nordiske Mollusker. I. 465.
— — Referat af A. S. JENSEN: Om Levninger af Grundtvanddyr paa store Havdyp mellem Jan Mayen og Island . . . . . 472.
HAMBERG, A. En ny mineralförekomst vid Skrumpetorp i Östergötland. R.F. . . . . 220.
— — Referat af J. WESTMAN: Beobachtungen über die Gletscher von Sulitelma und Ålmajalos . . . . . 327.
— — Bidrag till Sarjektraktens qvartära historia. R.F. . . . . 481.
HARTMANN, G. Die kreisende Energie . . . . . 522.
HARTZ, N. Undersökningar af Sphagnummossar från den andra interglacialtiden i trakten af Brörup, Jylland. R.F. . . . . 150.
HEDSTRÖM, H. Yttrande i frågan »algonkisk veckning inom Fennoskandias gränsområde» . . . . . 131.
HOLLENDER, A Om Klarelfvens dalgång. U. . . . . 221.
HOLMBOE, J. To torvmyrprofiler fra Kristiania omegn, med en tafla. U. . 55.
HOLMQUIST, P. J. En geologisk profil öfver fjellområdena emellan Kvikkjokk och norska kusten, med två taflor. U. . . . . 72, 151, 233.
— — Yttrande i frågan »algonkisk veckning inom Fennoskandias gränsområde» . . . . . 133.
— — Om kanadabalsamen i bergartspreparater. R.F. . . . . 488.
HÖGBOM, A. G. Yttrande i frågan »algonkisk veckning inom Fennoskandias gränsområde» . . . . . 128.
— — Några ord om tiden för jerngneisens veckning. U. . . . . 335.
— — Dalelfven och Säterdalen. F. . . . . 521.
JESSEN, A. S. Studier over nordiske Mollusker. I. Mya. R. . . . . 465.
— — Om Levninger af Grundtvandsdyr paa store Havdyp mellem Jan Mayen og Island. R. . . . . 472.
LUNDBOHM, H. Stenindustrien inom Blekinge län. R. . . . . 518.
MADSEN, V. Yderligere bemærkninger om Rögle klint. Svar til H. MUNTHE . . . . . 143.
MOBERG, J. C. Nya bidrag till utredning af frågan om gränsen mellan undersilur och kambrium, med en tafla. U. . . . . 523.
MUNTHE, H. Om ett fynd af piggvar i litorinalera vid Skattmansö, med en tafla. U. . . . . 43.
— — Visar fossil piggvar från Skattmansö . . . . . 71.
— — Rögleklintprofilerna än en gång. Svar till V. MADSEN . . . . . 207.
— — RUSSELS undersökningar rörande Malaspinaglacieren i Alaska. R.F. 342.
— — Den subglaciala åsteorien. R.F. . . . . 343.
— — Rullstensfält och kamelandskap i Valle Härad intill Billingen. R.F. . . . . »
— — Några iakttagelser öfver Yoldiagränsen inom Norrbotten, med en karta. U. . . . . 491.

Sid.
NATHORST, A. G. Yttrande med anledning af J. G. ANDERSSONS föredrag om Beeren Eilands geologi . . . . . 70.
— — Minnestal öfver O. TORELL . . . . . 479.
NILSSON, A. och TELLANDER, A. Geologiska åldern af skiffern med *Clonograptus* cfr. *flexilis* HALL vid Fogelsång. U. . . . . 421.
NORDENSKIÖLD, A. E. Borrning efter vatten vid Åbo. F. . . . . 219.
NORDENSKJÖLD, O. Yttrande i frågan »algonkisk veckning inom Fennoskandias gränsområde» . . . . . 130.
— — Om Pampasformationen. U. . . . . 191.
NORDENSTRÖM, G. Dödsruna öfver C. O. TROILIUS . . . . . 213.
OLSSON, P. H. En trapaförande torfmosse på Åland. R. . . . . 331.
PJETURSSON, H. The glacial palagoniteformation of Iceland. R. . . . . 541.
ROSENBUSCH, H. Elemente der Gesteinslehre. Zweite Aufl. . . . . 522.
SEGERBERG, K. O. De anomura och brachyura dekapoderna inom Skandinaviens yngre krita, med 3 taflor. U. . . . . 347.
— — Berigtigande . . . . . 550.
SERNANDER, R. Referat af P. H. OLSSON: En trapaförande torfmosse på Åland . . . . . 331.
— — Yttrande med anledn. af A. HAMBERGS föredrag om Sarjektraktens qvartära historia . . . . . 486.
SJÖGREN, H. Enkrinitfynd i fjellskiffrarne vid Sulitelma, med en tafla. U. 105.
— — Om silfrets förekomstsätt i Salamalmen. U. . . . . 178.
— — Den kemiska sammansättningen af amalgam från Sala. U. . . . . 187.
— — Öfversigt af Sulitelmaområdets geologi, med två kartor. U. . . . 437.
STEENSTRUP, K. J. V. Bör Tangranden ikke fotograferes? M. . . . . 477.
SUESS, E. La face de la terre (Das Antlitz der Erde), traduit sous la direction de E. DE MARGERIE . . . . . 521.
SVEDMARK, E. Om Sveriges stenindustri. F. . . . . 150.
— — Dödsruna öfver C. CARLSSON LINDBERG . . . . . 217.
— — » » C. F. RAMMELSBERG och H. B. GEINITZ . . . . 218.
— — » » E. O. A. NYMAN . . . . . 511.
— — » » C. E. DAHLMAN . . . . . 512.
SVENONIUS, F. Yttrande i frågan »algonkisk veckning inom Fennoskandias gränsområde» . . . . . 134.
— — Åsbildningar i Lappland. F. . . . . 220.
— — Öfversikt af Stora Sjöfallets och angränsande fjälltrakters geologi, med en tafla. U. . . . . 273.
— — Yttrande med anledning af A. HAMBERGS föredrag om Sarjektraktens qvartära historia . . . . . 483.
TELLANDER, A. och NILSSON, A. Geologiska åldern af skiffern med *Clonograptus* cfr. *flexilis* HALL vid Fogelsång. U. . . . . 421.
THORODDSEN, T. Referat af H. PJETURSSON: The glacial palagoniteformation of Iceland . . . . . 541.
TÖRNEBOHM, A. E. Inleder diskussionen om »algonkisk veckning inom Fennoskandias gränsområde» . . . . . 116.
WEIBULL, M. Några kalkspatkristaller från Gräsberg, Dalarne. U. . . . 19.
— — Några manganhaltiga marlekor från Östergötland. U. . . . . 28.
— — Om barylit och cordierit. U. . . . . 33.

Sid.

WESTMAN, J. Beobachtungen über die Gletscher von Sulitelma und Ålmajalos. R. . . . . 327.
— — Genmäle . . . . . 548.
WINGE, O. Berggrunden inom Dalslandsdelen af bladet Åmål. R.F. . . . 340.

Mötet den 4 Januari 1900 . . . . . 17.
» » *1 Februari* » . . . . . 69.
» » *1 Mars* » . . . . . 149.
» » *5 April* » . . . . . 219.
» » *2 Maj* » . . . . . 339.
» » *1 November* » . . . . . 479.
» » *6 December* » . . . . . 521.

Ledamotsförteckning . . . . . 3.
Publikationsbyte . . . . . 13, 219.
Revisionsberättelse för år 1899 . . . . . 149.
Anslag af K. Maj:t . . . . . 219.
Anmälda arbeten . . . . . 150, 522.
Generalregister . . . . . 17, 339.
Skrifvelse från K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien . . . . . 481.
Inbjudan till pristäfling . . . . . »
Val af styrelse och revisorer . . . . . 521.

Invalde ledamöter:

E. NORDENSKIÖLD, R. OTTERBORG, H. FISCHER och E. W. TILLBERG . . . . . 17.
G. PUNTERVOLD . . . . . 69.
J. O. A. SILJESTRÖM, E. SARLIN, N. HARTZ och J. ÅNGSTRÖM . 149.
K. O. BJÖRLYKKE, C. ERICSSON och G. C. RÉHN . . . . . 219.
S. ARRHENIUS, J. A. JAKOBSSON, S. SÖDERLINDH, I. TRÄGÅRDH, I. VOLLGAST och C. G. DAHL . . . . . 339.
M. FORSSBERG . . . . . 480.
J. WESTMAN, R. HÄGG och J. PALMGREN . . . . . 521.

Aflidne ledamöter:

C. F. RAMMELSBERG . . . . . 69, 218.
H. B. GEINITZ . . . . . » »
C. CARLSSON LINDBERG . . . . . 149, 217.
C. O. TROILIUS . . . . . 213.
O. TORELL . . . . . 479.
E. NYMAN . . . . . 480, 511.
C. E. DAHLMAN . . . . . » 512.

Förteckning på taflorna.

Tafl. 1. *Bothus rhombus* och *B maximus*.
» 2. Profiler genom Sandumossen och Tuemyr.
» 3. Geologisk karta öfver fjällområdena mellan Kvikkjokk och norska kusten.
» 4. Enkrinitförande kalksten vid Sulitelma.
» 5. Geologisk profil från Kvikkjokk till norska kusten.
» 6. Geologisk kartskiss öfver en del af Norrbottens fjälltrakter.
» 7—9. Anomura och brachyura dekapoder.
» 10. Karta öfver östra Spetsbergens glaciation.
» 11. Geologisk karta öfver Sulitelma grufvefält.
» 12. Karta öfver Sulitelma grufvefält norr om Langvand.
» 13. Karta öfver Yoldiagränsen i Norrbotten och norra Vesterbotten.
» 14. *Dicellocephalina dicræura*, *Hysterolenus Törnquisti* och *Shumardia oelandica*.

GEOLOGISKA FÖRENINGENS

I

STOCKHOLM

FÖRHANDLINGAR

TJUGONDEANDRA BANDET.

STOCKHOLM
KUNGL. BOKTRYCKERIET. P. A. NORSTEDT & SÖNER
1900

GEOLOGISKA FÖRENINGEN

I

STOCKHOLM.

Jan. 1900.

Styrelse:

Hr A. G. NATHORST.	Ordförande.
Hr E. SVEDMARK.	Sekreterare.
Hr G. HOLM.	Skattmästare.
Hr A. E. TÖRNEBOHM.	
Frih. G. DE GEER.	

Korresponderande ledamöter:

Anm. Siffrorna angifva årtalet för inval som korresp. ledamot.

Cohen, E. Dr, Professor. 89 ..... Greifswald.
Credner, H. Dr, Professor, Chef för Sachsens Geolog. Undersökning. 89 ..... Leipzig.
Geikie, A. Dr, Chef för Storbritanniens Geolog. Undersökning. 89 ..... London.
Geikie, J. Dr, Professor. 89 ..... Edinburgh.
Groth, P. Dr, Professor. 89 ..... München.
Lapworth, C. Professor. 89 ..... Birmingham.
Rosenbusch, H. Dr, Professor, Chef för Badens Geolog. Undersökning. 89 ..... Heidelberg.
Schmidt, F. Dr, Akademiker. 89 ..... St. Petersburg.
Suess, E. Dr, Professor. 89 ..... Wien.
Tschernyschew, T. Chefsgeolog. 98 ..... St. Petersburg.
Zirkel, F. Dr, Professor. 89 ..... Leipzig.
Zittel, K. A. Ritter v. Dr, Professor. 97 ..... München.

Ledamöter:

Anm. 1. Tecknet * utmärker *ständige ledamöter* (jfr stadgarne, § 8).
2. Siffrorna angifva årtalet då ledamot i Föreningen inträdt.

H. K. H. Hertigen af Skåne Prins Gustaf Adolf. 99.
Abenius, P. W. Fil. Dr, Lektor. 86 ..... Borås.
Adde, P. A. F. d. Kapten. 98 ..... Stockholm.
*Alén, J. E. Fil. Dr, Stadskemist. 82 ..... Göteborg.
*Andersson, Gunnar. Fil. Dr, Docent. 87 ... Stockholm
Andersson, J. G. Stud. 91 ..... Upsala.
Andersson, Th. Bergsingeniör. 88 ..... Stockholm.
Anderzon, A. Fil. Kand. Adjunkt. 76 ..... Stockholm.
Appelberg, O. Ingeniör. 85 ..... Upsala.
Arnell, K. Fil. Dr. 81 ..... Gefle.
Arrhenius, Sofia, f. Rudbeck. Fil. Kand. 92 Stockholm.
Asplund, C. Bergsingeniör. 95 ..... Jukkasjärvi.
Atterberg, A. Fil. Dr, Föreståndare för kem. station. 75 ..... Kalmar.
Atterberg, Axel. Ingeniör. 83 ..... Stockholm.

Bachke, A. S. Bergmästare. 88. ..... Trondhjem.
Backman, Ch. Konsul. 75 ..... Stockholm.
Barlow, G. Verkmästare. 87 ..... Gustafsberg.
*Benedicks, G. Bruksegare. 75 ..... Gysinge.
*Benedicks, C. A. F. Fil. Kand. 95..... Upsala.
Beneke, E. W. Fil. Dr, Professor. 96 ..... Strassburg.
Bergendal, T. Bruksförvaltare. 87 ..... Söderfors.
*Berghell, H. Fil. Dr, Statsgeolog. 92 ..... Helsingfors.
Bergman, A. O. Ingeniör. 90 ..... Gellivara.
Bergman, C. O. Öfverste. 93 ..... Gellivara.
*Bertrand, E. Ingénieur des Mines. 84 ..... Paris.
Blankett, H. Ingeniör. 96 ..... Vidlitz bruk, Ryssland.
Blomberg, A. Fil. Dr, Statsgeolog. 74..... Stockholm.
Blomberg, E. Bergsingeniör. 98 ..... Vikersvik.
Bobeck, O. Fil. Kand. Skolföreståndare. 97 Eslöf.
Bolin, C. Bergsingeniör. 95 ..... Gysinge.
*Broms, G. E. Konsul. 94 ..... Stockholm.
Brunnberg, K. G. Grufingeniör. 94 ..... Grängesberg.
Brögger, W. C. Fil. Dr, Professor. 75 ..... Kristiania.

Bugge, M. Adjunkt. 87 ..... Trondhjem.
*Bäckström, H. Fil. Dr, Docent. 86 ..... Stockholm.
*Börtzell, A. Hofintendent. 71 ..... Stockholm.

*Cappelen, D. Cand. Min. Verksegare. 85 ... Holden, Skien.
Carlborg, A. Bruksegare. 89 ..... Tykö, Finland.
Carleson, J. A. Bergmästare. 85 ..... Luleå.
Carlgren, W. Bergsingeniör. 94 ..... Fors, Garpenberg.
Carlson, A. Bruksegare. 85 ..... Storbron, Filipstad.
*Carlson, S. Fil. Dr, Bergsingeniör. 94 ..... Stockholm.
Carlsson, E. Bruksegare. 85 ..... Stadra, Gyttorp.
Carlsson, G. A. Fil. Dr, Kollega. 71 ..... Stockholm.
Casselli, J. H. Ingeniör. 96 ..... Stockholm.
Cederström, A. Frih., Fil. Lic. 87 ..... Beatelund, Ingarö.
*Celsing, L. A. von, Kammarherre. 80..... Fräkentorp, Malmköping.
Clement, A. Direktör. 99 ..... Köpenhamn.
Conwentz, H. Fil. Dr, Professor. 91 ..... Danzig.
Corneliussen, O. A. Disponent. 82..... Fredrikshall.
Crælius, P. A. Bergsingeniör. 86..... Smedjebacken.
Cremer, L. Fil. Dr, Bergassessor. 98..... Bochum.
Cronquist, A. W. Professor. 72..... Stockholm.
Curtz, O. Grufingeniör. 93..... Skromberga, Ekeby.

Dahlberg, P. G. Disponent. 97..... Kärrgrufvan.
Dahlblom, L. E. T. Grufingeniör vid Bergsstaten 90 ..... Falun.
Dahlgren, B. E. Bergsingeniör. 92..... Finnmossen, Taberg.
Dahll, G. Bergsingeniör. 97 ..... Kragerö.
Dahlman, C. E. Kartograf. 87..... Stockholm.
Dahlström, J. R. Grufingeniör. 92..... Kärrgrufvan.
Danielsson, C. F. Bergmästare. 75 ..... Filipstad.
*Danielsson, J. Öfveringeniör. 85..... Stockholm.
Deecke, W. Fil. Dr, e. o. Professor. 95..... Greifswald.
*De Geer, G. Frih., Fil. Dr, Professor. 78..... Stockholm.
De Laval, C. G. P. Fil. Dr, Ingeniör. 90 . Stockholm.
Delgobe, Ch. Direktör. 82..... Kristiania.
Dellwik, A. Bergsingeniör, Löjtnant. 92..... Gellivara.
Dillner, G. Bergsingeniör. 97..... Stockholm.
Dufva, E. A. Bergmästare. 76 ..... Stockholm.
Dumble, E. T. Consulting geologist. 97 ... Houston, Texas.
*Dusén, K. F. Fil. Dr, Lektor. 84 ..... Kalmar.
Dusén, P. Ingeniör. 88 ..... Stockholm.

*Eger, L. Direktör. 84 ..... Kristiania.
*Ehrensvärd, C. A. Grefve, f. d. Statsråd. 74 Tosterup, Svenstorp.
Eichstädt, F. Fil. Dr. 81 ..... Göteborg.
Ekman, A. Disponent. 96..... Finspong.

Ekman, C. Bruksegare. 75 ..... Finspong.
*Ekman, O. Konsul. 82 ..... Stockholm.
Elles, Gertrude L. Miss. 96 ..... London.
Engström, N. Fil. Dr. 75 ..... Alnarp, Åkarp.
Erdmann, E. Statsgeolog. 71 ..... Stockholm.
Ericson, G. Redaktör. 97 ..... Helsingborg.
Ericsson, A. Bergsingeniör. 98 ..... Bohult, Bofors.

Fahlcrantz, A. E. Grufingeniör. 74 ..... Stockholm.
Fahlcrantz, E. G. Extra jägmästare. 99 ..... Upsala.
Falkman, O. K. A. Stud. vid Tekn. högsk. 99 Stockholm.
Farup, W. Grosshandlare. 95 ..... Stockholm.
Feilitzen, C. H. J. v. Direktör 98 ..... Jönköping.
Feilitzen, H. v. Fil. Dr. 98 ..... Jönköping.
Fegræus, T. Fil. Dr. 76 ..... Baku, Ryssland.
Fernqvist, E. B. Rektor. 75 ..... Örebro.
Flink, G. Folkskolelärare. 83 ..... Stockholm.
Forsberg, C. A. Amanuens. 98 ..... Upsala.
Forsberg, C. J. Verkmästare. 86 ..... Gustafsberg.
Frech, F. Professor. 97 ..... Breslau.
Fredholm, K. A. Fil. Dr, Rektor. 75 ..... Luleå.
Fries, J. O. County Surveyor. 86 ..... Titusville, Florida
*Frosterus, B. Fil. Dr, Statsgeolog. 92 ..... Helsingfors
Fuchs, T. Direktor. 89 ..... Wien.
Förselius, G. Direktör. 98 ..... Stockholm.

Gavelin, A. O. Fil. Kand. 98 ..... Upsala.
Gellerstedt, G. Mantalskommissarie. 71 ..... Stockholm
*Gerlach, H. Ingeniör. 94 ..... Varberg.
*Gottsche, C. Fil. Dr. 92 ..... Hamburg.
Granström, C. G. Direktör. 91 ..... Stockholm.
Granström, G. A. Disponent. 79 ..... Kärrgrufvan.
*Grönvall, E. Disponent. 81 ..... Hellefors.
Grönwall, K. A. Fil. Dr, Assistent. 92 ..... Köpenhamn.
Gulbrandsen, A. L. Grosshandlare. 88 ..... Kristiania
Gumælius, A. Direktör. 72 ..... Stockholm.
Gumælius, T. H:l. Bergsingeniör. 97 ..... Grängesberg.
Gustafsson, J. P. Fil. Kand. 99 ..... Upsala.

Haas, H. J. Fil. Dr, Professor. 92 ..... Kiel.
*Hackman, V. Fil. Dr. 92 ..... Helsingfors.
Haij, B. J. Fil. Dr, Lektor. 89 ..... Vexiö.
Hallberg, E. G. Fil. Kand., Bergsingeniör. 92 ..... Falun.
Hamberg, A. Fil. Lic., Docent. 88 ..... Stockholm.
Hammarskiöld, A. Kapten, Grufingeniör. 79 Dannemora.
Hammarström, C. G. Disponent. 96 ..... Stockholm.
Hansell, N. W. Stud. vid Tekn. högsk. 99 Stockholm.
Hansen, A. M. Fil. Dr. 92 ..... Kristiania.

Hedberg, N. Bergsingeniör. 94 ..... Grängesberg.
Hedin, S. Fil. Dr. 87 ..... Stockholm.
Hedman, A. Direktör. 97 ..... Stockholm.
Hedström, H. Fil. Lic., t. f. Statsgeolog. 89 Stockholm.
Hedström, P. Grufförvaltare. 81 ..... Nartorp, Börrum.
Helland, A. Fil. Dr, Professor. 74 ..... Kristiania.
Hellbom, O. Fil. Kand., Assistent. 94..... Örebro.
Hellgren, R. N. W. Bergsingeniör. 98..... Stockholm.
Hellsing, G. Fil. Kand., Amanuens. 94..... Upsala.
Hellström, P. Fil. Dr. 98 ..... Lulcå.
Hennig, A. Fil. Dr, Docent. 87..... Lund.
Henning, S. P:son. Direktör. 92..... Helsingborg.
*Herlin, R. Fil. Magister. 93..... Helsingfors.
Hildebrand, H. O. Fil. Dr, Riksantiqvarie. 77 ..... Stockholm.
Hintze, V. Museumsinspektör. 90..... Köpenhamn.
Hiortdahl, Th. Professor. 74..... Kristiania.
*Hisinger, E. Frih., Fil. Dr, Bruksegare. 94 Fagervik, Finland.
*Hoffstedt, H. Bergsingeniör. 85 ..... Ludvika.
Hofman, A. Professor. 98 ..... Přibram.
Hollender, A. Fil. Lic. 96..... Stockholm.
Holm, G. Fil. Dr, Paleontolog vid Sv. Geol. Undersökning. 76 ..... Stockholm.
Holm, J. Fil. Dr, Ingeniör. 96..... Stockholm.
Holmerz, C. G. G. Direktör. 99..... Stockholm.
Holmquist, P. J. Fil. Dr, Docent, t. f. Statsgeolog. 91 ..... Stockholm.
Holmström, L. Fil. Dr, Folkhögskoleföreståndare. 72 ..... Hvilan, Åkarp.
*Holst, N. O. Fil. Dr, Statsgeolog. 75..... Stockholm.
*Homan, C. H. Ingeniör. 89..... Kristiania.
Hoppe, E. F. F. Bergmästare. 77..... Vexiö.
Huldt, K. Bergsingeniör. 94 ..... Kantorp.
Hulth, J. M. Fil. Dr., Amanuens. 95 ..... Upsala.
Hägerström, K. P. Fil. Kand., Läroverksadjunkt. 89..... Vesterås.
Hässler, O. Overstier. 84..... Ödegården, Brevig.
Högberg, L. A. Bruksförvaltare. 85 ..... Bergsbo, Vestervik.
Högbom, A. Fil. Dr, Professor. 81 ..... Upsala.

Jacobi, A. Ingeniör. 97 ..... Stockholm.
Jækel, O. Fil. Dr, Professor. 96..... Berlin.
Jansson, J. E. Disponent. 86..... Finnmossen, Taberg.
*Jessen, A. Cand. polyt., Statsgeolog..... Köpenhamn.
Johansson, H. E. Fil. Kand. 98 ..... Stockholm.
Johansson, J. L. Fil. Dr, Lektor. 88..... Karlstad.
Jonson, P. A. Bergsingeniör. 97..... Persberg.
Jonsson, J. W. Fil. Lic. 99 ..... Käfversta, Pålsboda.

Jungner, J. G. Bergsingeniör. 89 ..... Persberg.
Kalkowsky, E. Fil. Dr, Professor. 85 ..... Dresden.
Kayser, E. Fil. Dr, Professor. 89 ..... Marburg.
Keilhack, K. Fil. Dr, Statsgeolog. 84 ..... Berlin.
Keiller, D. Disponent. 86 ..... Stockholm.
Kellgren, A. G. Fil. Kand., Agronom. 92 .. Örebro.
Kempff, S. Statens landtbruksingeniör. 96 ... Umeå.
Kiesow, J. Fil. Dr, Professor. 92 ..... Danzig.
Kjellin, J. Folkskoleinspektör. 95 ..... Östersund.
Kjellmark, K. Fil. Lic., Folkhögskolelärare. 94 Molkom.
Kjellström, C. J. O. Underlöjtnant, Kartograf. 83 ..... Stockholm.
*Kleen, N. Civilingeniör. 93 ..... Valinge, Stigtomta.
Klockmann, F. Fil. Dr, Professor. 84 ..... Aachen.
Knabe, C. A. Fil. Mag. 98 ..... Gamla Karleby.
Knudsen, E. Direktör. 95 ..... Sulitelma.
*Kockum, T. H. Bergsingeniör. 95 ..... Malmö.
Koken, E. Fil. Dr, Professor. 96 ..... Tübingen.
Krantz, J. E. Stud. vid Tekn. högskolan. 99 Stockholm.
Krusch, P. Fil. Dr, Statsgeolog. 98 ..... Berlin.
Kullberg, J. W. F. d. Kapten vid Väg- och Vattenbyggnadskåren. 97 ..... Stockholm.
Kurck, C. Frih. 75 ..... Rynge.
Köjer, K. Bergsingeniör. 86 ..... Lindesberg.

Lagerheim, G. Fil. Dr, Professor. 97 ..... Stockholm.
*Landin, J. Handelskemist. 83 ..... Stockholm.
Landström, G. Disponent. 87 ..... Skultuna.
Larson, A. Grufingeniör. 85 ..... Striberg.
Larson, E. Grufingeniör. 85 ..... Hjuljern, Grängen.
Larsson, A. Ingeniör. 92 ..... Granefors, Asarum.
Larsson, E. Bergsingeniör. 97 ..... Bredsjö.
*Lehmann, J. Fil. Dr, Professor. 86 ..... Kiel.
Lewander, C. A. Grosshandlare. 96 ..... Stockholm.
Lewin, E. W. Grosshandlare. 90 ..... Stockholm.
*Lindberg, C. Bruksegare. 75 ..... Karlsdal, Kortfors.
Lindberg, H. Fil. Magister. 95 ..... Lojo.
Lindström, A. F. d. Statsgeolog. 71 ..... Stockholm.
Lindström, G. Assistent vid Riksmuseum. 74 Stockholm.
Lindström, G. Fil. Dr, Professor. 74 ..... Stockholm.
Lindvall, C. A. F. d. Öfveringeniör. 93 .... Stockholm.
Linner, H. Jägmästare. 99 ..... Stockholm.
Ljungman, A. W. Fil. Dr. 76 ..... Orust.
*Lovén, Ch. Med. Dr, Professor, Sekreterare i Landtbruks-akademien. 84 ..... Stockholm.
Lundberg, G. W. Ingeniör. 96 ..... Krylbo.
Lundberg, N. R. Fil. Dr. Fiskeriinspektör. 94 Stockholm.
Lundblad, A. Ingeniör. 83 ..... Stockholm.
Lundbohm, Hj. Statsgeolog. 80 ..... Stockholm.

Lundell, G. Ingeniör. 94 ..... Liljeholmen.
Lundström, A. N. Fil. Dr, E. o. Professor. 99 Upsala.
Lundström, C. H. Fil. Dr, f. d. Bergmästare. 72 ..... Filipstad.
Löfstrand, G. Privatgeolog. 78 ..... Valdemarsvik.
Madsen, V. Fil. Dr, Statsgeolog. 89 ..... Köpenhamn.
Makinson, W. D. Civilingeniör. 98 ..... Herrestad, Kärda.
Mauzelius, R. Fil. lic. 97 ..... Stockholm.
Melkerson, J. A. Statens flottledningsingeniör. 86 ..... Luleå.
Michael, R. Fil. Dr, Statsgeolog. 98 ..... Berlin.
Mickwitz, A. Ingeniör. 93 ..... Reval.
*Milthers, V. Cand. polyt., Assistent. 98 .... Köpenhamn.
*Miers, H. A. Professor ..... Oxford.
Moberg, K. A. Fil. Dr, Bergsråd. 74 ..... Helsingfors.
Moberg, J. C. Fil. Dr, Docent. 80 ..... Lund.
Mossberg, C. Disponent. 82 ..... Persberg.
Munthe, H. Fil. Dr, Statsgeolog. 86 ..... Stockholm.
Möller, H. Fil. Lic. 92 ..... Lund.
Mörtstedt, S. F. Bergsingeniör. 92 ..... Stockholm.
Nannes, G. Ingeniör. 96 ..... Skara.
Nathorst, A. G. Fil. Dr, Professor. 73 ..... Stockholm.
Nauckhoff, G. Fil. Dr, Grufingeniör. 75 .... Grängesberg.
Nilsson, A. Disponent. 98 ..... Svinninge, Åkersberg.
Nilsson, L. A. Fil. Dr, Lektor. 94 ..... Stockholm.
*Nobel, L. Ingeniör. 99 ..... Stockholm.
*Nordenskiöld, A. E. Frih., Fil. Dr, Professor. 71 ..... Stockholm.
Nordenskjöld, I. Bergsingeniör. 98 ..... Stockholm.
*Nordenskjöld, O. Fil. Dr, Docent. 90 .... Upsala.
Nordenström, O. G. Professor. 71 ..... Stockholm.
Nordlund, K. Kamrer. 96 ..... Kärrgrufvan.
Nordqvist, H. Bergsingeniör. 95 ..... Stockholm.
Nordström, Th. Fil. Dr, Generaldirektör. 71. Stockholm.
Norelius, O. Grufingeniör vid Bergsstaten. 86 Kopparberg.
Norstedt, E. Brukspatron. 84 ..... Stockholm.
Nyberg, A. I. F. d. Bergmästare. 74 ..... Säfsjö.
Nybom, F. Ingeniör. 99 ..... Malmberget.
Nyholm, E. T. Forstkonduktör. 98 ..... Borgå.
Nyman, E. Fil. Dr. 88 ..... Buitenzorg, Java.
Nyström, J. F. Fil. Dr, Lektor. 95 ..... Upsala.
Nyström, E. Stud. vid Tekn. Högskolan. 99 Stockholm.
Odelstierna, E. G:son. Bergsingeniör, Föreståndare för Falu bergsskola. 97 ..... Falun.
Olbers, T. B. Ingeniör. 83 ..... Malmö.
Olin, E. H. F. Fil. Lic. 99 ..... Lund.
Olsson, P. H. Fil. magister. 97 ..... Helsingfors.

Paykull, G. Handelskemist. 95 ..... Stockholm.
*Persson, N. Konsul. 92 ..... Helsingborg.
Petersson, E. Ingeniör. 97 ..... Bruxelles.
Petersson, P. F. d. Major vid Väg- och Vattenbyggnadskåren. 85 ..... Surahammar.
Petersson, W. Fil. Dr. Statsgeolog. 86 ..... Stockholm.
Pettersson, A. L. Th. Civilingeniör. 72 ..... Lysaker, Kristiania.
*Pirsson, L. V. Professor. 97 ..... New Haven, Conn.
Pompeckj, J. F. Fil. Dr, Docent. 96 ..... München.
Porat, C. O. von. Fil. Dr, Lektor. 98 ..... Jönköping.
Post, Hampus von, Fil. Dr, Professor. 72 ..... Upsala.
Post, Hans von, Bergsingeniör. 80 ..... Stockholm.
Proffe, T. Civilingeniör ..... Gefle.
*Ramsay, W. Fil. Dr, Docent. 85 ..... Helsingfors.
Rauff, H. Fil. Dr, Professor. 96 ..... Bonn.
Ravn, J. P. J. Assistent. 99 ..... Köpenhamn.
Rehnberg, O. Flottchef. 91 ..... Byske.
Remelé, A. Fil. Dr, Professor. 89 ..... Eberswalde.
*Retzius, G. Med. och Fil. Dr, f. d. Professor. 94 ..... Stockholm.
Reusch, H. H. Fil. Dr, Chef för Norges Geol. Und. 75 ..... Kristiania.
Reuterswärd, P. O. Hofmarskalk. 89 ..... Stockholm.
Richert, J. G. Ingeniör. 97 ..... Stockholm.
Rindell, A. Professor. 97 ..... Mustiala.
Ringholm, K. Fil. Kand. 98 ..... Gefle.
Ringius, G. E. Fil. Dr, Adjunkt. 89 ..... Ystad.
Rohde, O. Stud. vid Tekn. högskolan. 99 ..... Stockholm.
Rosén, P. G. Fil. Dr, Professor. 90 ..... Stockholm.
*Rudelius, C. Fil. Dr, Föreståndare för Åtvidabergs kopparverk. 90 ..... Åtvidaberg.
Rubin, Märtha. Fröken. 94 ..... Ankarsrum.
Ryba, F. Assistent. 98 ..... Přibram.
Rördam, K. Fil. Dr, Direktör, Statsgeolog. 87 Köpenhamn.

Sahlbom, Naima. Fil. Kand. 94 ..... Stockholm.
Sahlin, C. A. Grufingeniör. 91 ..... Falun.
Salvén, A. E. Direktör. 94 ..... Grängesberg.
Samuelsson, F. G. Bergsingeniör. 98 ..... Rullshyttan, Fors station.
Sandeberg, H. Löjtnant. 81 ..... Stockholm.
Santesson, H. Fil. Dr, Kemist vid Sv. Geol. Und. 72 ..... Stockholm.
Scheibe, R. Fil. Dr, Bezirksgeolog. 92 ..... Berlin.
Schilling, C. T. Stud. vid Tekn. högskolan. 99 Stockholm.
Schiötz, O. E. Professor. 88 ..... Kristiania.
Schmalensée, G. v. Extra geolog. 83 ..... Stockholm.
Schough, J. O. Fil. Kand., e. o. Hofrättsnotarie. 91 ..... Visby.

Schroeder van der Kolk, J. L. C. Fil. Dr, Professor. 91 ..... Delft, Holland.
Schröder, H. Fil. Dr, Statsgeolog. 89 ..... Berlin.
Schwartz, V. Fil. Dr, Disponent. 78 ..... Vallåkra.
Schylander, C. J. Disponent. 96 ..... Oskarshamn.
Schütz, F. Grufingeniör. 94 ..... Alten, Kaaford.
Sebelien, J. Docent. 89 ..... Aas, Norge.
Sederholm, J. J. Fil. Dr, Chef för Finlands Geol. Undersökn. 88 ..... Helsingfors.
Segerberg, K. O. Fil. Kand. 92 ..... Lund.
Seligmann, G. Fil. Dr. 82 ..... Coblenz.
Sernander, J. R. Fil. Dr, Docent. 88 ..... Upsala.
Shàrengrad, W. de. Ingeniör. 99 ..... Lomma.
Sidenbladh, E. Fil. Dr, Öfverdirektör. 71 ... Stockholm.
Sidenvall, K. J. F. Stud. vid Tekn. högskolan. 99 ..... Stockholm.
Sieger, R. Fil. Dr. 91 ..... Wien.
Sjöberg, N. Öfverjägmästare. 87 ..... Luleå.
*Sjögren, Hj. Fil. Dr, f. d. Professor. 77 ..... Ösmo-Nynäs.
Sjögren, Å. Grufingeniör. 89 ..... Stockholm.
Smerling, T. L. Ingeniör. 96 ..... Luleå.
Smith, H. Ingeniör. 93 ..... Kjöli grube, Reitan.
*Smitt, J W. Generalkonsul. 78 ..... Stockholm.
Stahre, L. Professor. 77 ..... Stockholm.
Stalsberg, R. F. Ingeniör. 74 ..... Kongsberg.
*Staudinger, K. Fil. Mag., Tullförvaltare. 97 Sordavala.
Steenstrup, K. J. V. Fil. Dr. 86 ..... Köpenhamn.
Steinmann, G. Fil. Dr, Professor. 96 ..... Freiburg.
Stolpe, M. Aktuarie vid Sv. Geol. Und. 71 Stockholm.
Strandmark, P. W. Fil. Dr, Adjunkt. 85 .... Helsingborg.
Strokirk, C. G. Ingeniör, Föreståndare för kem. station 85 ..... Hernösand.
*Strömfelt, F. Grefve, Godsegare. 89 ..... Hylinge, V. Husby.
Sundberg, J. O. Fil. Kand., Rektor. 85 ..... Åmål.
Sundholm, O. H. Grufingeniör vid Bergstaten. 93 ..... Ludvika.
Svanbeck, P. Trafikchef. 87 ..... Karlshamn.
Svedberg, I. Grufingeniör. 96 ..... Billesholm.
Svedmark, L. E. Fil. Dr, Statsgeolog. 76 .... Stockholm.
Svenonius, F. V. Fil. Dr, Statsgeolog. 76 ... Stockholm.
Särnström, C. G. Lektor. 85 ..... Stockholm.
Söderbaum, H. G. Fil. Dr, Professor. 86 .... Experimentalfältet, Albano.
Söderström, C. E. T. Stud. 96 ..... Upsala.

Tamm, A. W. Fil. Dr, Kontrolldirektör vid K. Kontrollverket. 71 ..... Stockholm.
Thesen, G. Amanuens. 92 ..... Kristiania.
Thisell, A. G. Disponent. 90 ..... Stockholm.

Thoroddsen, Th. Fil. Dr, Adjunkt. 83 ..... Köpenhamn.
Thulin, C. A. Fil. Kand. 92 ..... Upsala.
Tiberg, B. G. G. Stud. vid Tekn. högskolan. 99 Stockholm.
*Tiberg, H. V. Disponent. 72 ..... Långbanshyttan
Tigerstedt, A. F. Bergsingeniör. 93 ..... Helsingfors.
Tillberg, K. v. Häradshöfding. 96 ..... Stockholm.
Tolf, R. Direktör. 90 ..... Jönköping.
Torell, O. Fil. Dr, Professor. 71 ..... Charlottendal, Stockholm.
Torell, O. Bergsingeniör. 94 ..... Cumberland.
*Tornérhielm, T. Ingeniör. 96 ..... Sköfde.
*Trysén, A. Bergmästare. 77 ..... Luleå.
Trystedt, O. Grufingeniör. 95 ..... Pitkäranta.
*Törnebohm, A. E. Fil. Dr, Professor, Chef för Sveriges Geol. Undersökning. 71 ..... Stockholm.
Törnquist, S. L. Fil. Dr, Lektor. 71 ..... Lund.
Ulffers, E. Grufingeniör. 77. ..... Helsingborg.
Ussing, N. V. Fil. Dr, Professor. 88 ..... Köpenhamn.
*Vesterberg, K. A. Fil. Dr, Lektor. 86 ..... Ultuna, Upsala.
Vinge, K. Fil. Lic. 94 ..... Stockholm.
Vogt, J. H. L. Professor. 82 ..... Kristiania.
Vrang, C. A. Grufingeniör. 85. ..... Åkers styckebruk, Mariefred.
Wadstein, A. Fil. Dr, Disponent. 77 ..... Helsingborg.
Wahlbom, A. Stud. 96 ..... Lund.
Wahnschaffe, F. Fil. Dr, Professor. 84 ..... Charlottenburg.
Wallerius, I. Fil. Dr. 94 ..... Uddevalla.
Wallin, G. Grufingeniör vid Bergstaten. 93 Vestanfors.
Wallroth, K.-A. Kontrollör vid K. Kontrollverket. 83 ..... Stockholm.
Wedblad, D. Landtbruksingeniör. 92 ..... Stockholm.
Wedholm, H. A. Bergsingeniör. 91 ..... Alten, Kaafjord.
Weibull, M. Fil. Dr. 82 ..... Alnarp, Åkarp.
Wemmer, J. Fil. Kand. 98 ..... Luleå.
Wenström, G. Ingeniör. 96 ..... Vesterås.
Westberg, C. F. F. d. Bergmästare. 75 ..... Stockholm.
Westh, T. Claudi. Ingeniör. 94 ..... Aarhus, Danmark.
Wetterdal, G. L. Bergmästare. 75 ..... Falun.
Wibel, S. R. Bergsingeniör. 87 ..... Ämmeberg.
Wichmann, A. Fil. Dr, Professor. 86 ..... Utrecht.
Wiik, F. J. Fil. Dr, Professor. 74 ..... Helsingfors.
Wiman, C. Fil. Dr, Docent. 89 ..... Upsala.
Wimmerstedt, A. Professor. 77 ..... Stockholm.
Witt, T. Grufingeniör. 79 ..... Falun.
Zachrisson, T. K. O. Bergsingeniör. 95 ..... Riddarhyttan.
Zimmermann, E. Fil. Dr, Statsgeolog. 98 Berlin.
Åkerblom, V. L. Geodet, Assessor. 95 ..... Helsingfors.
*Åkerman, A. R. Fil. Dr, Generaldirektör. 75 Stockholm.

Öberg, P. E. W. Fil. Dr, Grufingeniör vid Bergsstaten. 74 ..... Filipstad.
Öberg, V. Fil. Dr, Folkhögskoleföreståndare. 73 Nässjö.
Österberg, K. Disponent. 94 ..... Stockholm.

Föreningen räknar vid ingången af år 1900:

Korresponderande ledamöter ...	12
Ledamöter	380
Summa	392.

Geologiska Föreningen

utbyter publikationer med följande institutioner och sällskap m. fl.:

Adelaide. *Royal Society of South Australia.*
Baltimore. *Johns Hopkins University.*
Maryland geological Survey.
Bergen. *Bergens Museum.*
Berkeley. *University of California.*
Berlin. *K. Preussische geologische Landesanstalt.*
Deutsche geologische Gesellschaft.
Gesellschaft für Erdkunde.
Gesellschaft naturforschender Freunde.
Friedländer & Sohn.
Bonn. *Naturhistorischer Verein der Rheinlande.*
Bordeaux. *Société Linnéenne.*
Budapest. *K. Ungarische geologische Anstalt.*
Buenos Aires. *Instituto Geografico Argentino.*
Buffalo. *Buffalo Society of natural sciences.*
Cleveland. *Geological Society of America.*
Danzig. *Naturforschende Gesellschaft.*
Elberfeld. *Naturwissenschaftl. Verein.*

Freiberg.	*K. Bergakademie.*
Greifswald.	*Naturwissenschaftlicher Verein für Neu-Vorpommern und Rügen.*
	Geographische Gesellschaft.
Halifax.	*Nova Scotian Institute of Natural Sciences.*
Halle.	*Kaiserl. Leop. Carol. Akademie der Naturforscher.*
	Verein für Erdkunde.
Helsingfors.	*Industristyrelsen.*
	Sällskapet för Finlands geografi.
	Geografiska Föreningen.
Kiel.	*Naturwissenschaftl. Verein für Schleswig-Holstein.*
Kiew.	*Société des Naturalistes.*
Krakau.	*Académie des Sciences.*
Kristiania.	*Norges geologiske Undersögelse.*
	Norske geografiske Selskab.
Königsberg.	*Physikal.-ökonom. Gesellschaft.*
Köpenhamn.	*Danmarks geologiske Undersögelse.*
	Dansk geologisk Forening.
Leipzig.	*Geologische Landesuntersuchung Sachsens.*
Lille.	*Société géologique du Nord.*
Lissabon.	*Commission des travaux géologiques du Portugal.*
London.	*Geological Society.*
	Geologists Association.
Madison.	*Wisconsin Academy of Sciences.*
Madrid.	*Comision del Mapa Geológico de España.*
Melbourne.	*Geological Society of Australasia.*
Minneapolis.	*Geological Survey of Minnesota.*
Montreal.	*Mc Gill University.*
Moskva.	*Société impériale des Naturalistes.*
München.	*Akademie der Wissenschaften.*
Neu-Alexandria.	*Jahrbuch für Geologie und Mineralogie Russlands.*
Newcastle.	*Institute of Mining and Mechanical Engineers.*
New Haven.	*American Journal of Science.*

New York.	*Academy of Sciences.*
	State University, Albany.
Ottawa.	*Geological Survey of Canada.*
Pisa.	*Società Toscana di Scienze naturali.*
Philadelphia.	*Academy of natural Sciences.*
Rochester.	*Rochester Academy of Science.*
Roma.	*R. Comitato geologico d'Italia.*
	Società geologica Italiana.
Rostock.	*Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg.*
San Francisco.	*California Academy of Sciences.*
São Paulo.	*Commissao geografica e geologica.*
Sydney.	*Geological Survey of New South Wales.*
Stockholm.	*Teknisk tidskrift.*
	Svenska sällskapet för antropologi och geografi.
	Svenska turistföreningen.
S:t Petersburg.	*Comité géologique de la Russie.*
	Académie Impériale des Sciences.
	Société Impériale Mineralogique.
	Société Impériale des Naturalistes.
	Section géologique du Cabinet de Sa Majesté Impériale.
Strassburg.	*Geologische Landesanstalt von Elsass-Lothringen.*
Tokyo.	*Teikoku-Daigaku.*
Toronto.	*Canadian Institute.*
Tromsö.	*Tromsö Museum.*
Washington.	*United States Geological Survey.*
	Smithsonian Institution.
Wellington.	*Colonial Museum and Geological Survey of New Zealand.*
Wien.	*K. k. geologische Reichsanstalt.*
	K. k. naturhistorisches Hofmuseum.

Dessutom öfverlemnar Geologiska Föreningen sina förhandlingar till:

Edinburgh.	*Geological Survey of Scotland.*
London.	*Geological Survey of England.*
	Redakt. af Geological Record.
Lund.	*Lunds Universitets geologiska institution.*
	» » *mineralogiska institution.*
Paris.	*Ecole nationale des Mines.*
	Société géologique de France.
Stockholm.	*K. Vetenskaps-Akademien.*
	Sveriges Geologiska Undersökning.
	Stockholms Högskolas geolog.-mineralog. institution.
	Tekniska Högskolan.
Stuttgart.	*Redakt. af Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Palæontologie.*
Upsala.	*Upsala Universitets mineralog.-geolog. institution.*
	Naturvetenskapliga Sällskapets sektion för geologi.
Wien.	*Redakt. af Geographisches Jahrbuch.*